

N°DOP: DoPSTEP71.01

Date d'édition : 30/05/2014

Brique Ivoire

Brique perforée 218 x 105 x65
Quantité / palette : 528 - 1 056 Kg

Élément de maçonnerie en terre cuite
Catégorie 1- HD
Utilisation: Maçonnerie non protégée (mur, cloison, poteau)

Système d'évaluation : 4



Matériaux durables pour la construction

Port Fluvial - 9ème Rue
Lille

Usine de fabrication
rue Vieille 59160 LOMME

NORME: EN 771-1: 2011

Dimensions		Tolérances dimensionnelles	Plage
longueur	218 mm	Ti	RI.
largeur	105 mm		
hauteur	65 mm		

Caractéristiques essentielles	I	Performances
Planéité	NPD	
Parallélisme	NPD	
Configuration	Briques de perforations avec un pourcentage de vide compris entre 16% et 36%	
Résistance à la compression (moyenne) à la face de pose	> 25 N/mm ² Classe : RC 250	EN 772-1
Dilatation due à l'humidité	0,6 mm/m	EN 772-19
Adhérence	> 0,15 N/mm ²	EN 998-2 Annexe C
Teneur en sels solubles	S2	EN 772-5
Réaction au feu	AI	Décision 96/603/CE de la commission , amendée par la décision 2000/605 CE
Absorption d'eau	10%	
Perméabilité à la vapeur d'eau	5/10	
Isolation acoustique contre les bruits aériens directs Masse volumique: 1344kg/m ³ Catégorie D1	mini	maxi
1210 kg/m ³		1478 kg/m ³ EN 772-13
Résistance thermique	0,16 m ² .K/W	Selon rapport n°P007301-2
Durabilité vis-à-vis de la résistance au gel/dégel	F2 "Exposition sévère"	NF EN 771-1/CN Annexe D
Substances dangereuses	Pas de règlement applicable	

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées.
La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Gilles BERNARD, Président Directeur général Lille, le 30/05/2014

